

# Zertifikat

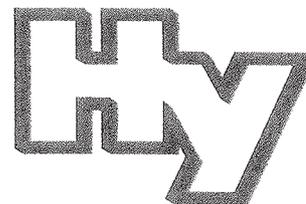
Art. 160366 Edelstahlpflegespray Prüfbericht

Artikelnummer:

160366

Sprachen:

**de**



## PR Ü F B E R I C H T

über  
die Verwendbarkeit von Berner Edelstahl-Pflegespray (Artikel-Nr. 16036.6)  
zur Reinigung von Edelstahlflächen in lebensmittelverarbeitenden Betrieben

- Umschreibung Dir.Tgb.-Nr.: C 1593/99/st vom 25.08.1999 -

**Antragsteller:** Albert Berner GmbH  
Bernerstr. 4  
  
D-74653 Künzelsau

**Auftrag vom:** 19.04.1999 (Zeichen: Ot./k.) sowie Schreiben  
vom 14.05.2003 (Zeichen: MS)

**Inhalt des Prüfauftrages:** Verwendbarkeit zum Reinigen von Edelstahlflächen  
Gelenke in lebensmittelverarbeitenden Betrieben.

**Art und Bezeichnung  
der Proben:** Berner Edelstahl-Pflegespray (Artikel-Nr. 16036.6)

**Prüfmaterial:** Original Spraydose

**Prüfkörper:** mit Berner Edelstahl-Pflegespray besprühte Edelstahlplatten

**Probenehmer:** übersandte Original-Spraydose

**Probeneingang:** 19.04.1999

**Beginn der Prüfung:** 19.07.1999

*Die Ergebnisse des Prüfberichtes beziehen sich auf den Prüfgegenstand.*

Durch die DAP Deutsches Akkreditierungssystem Prüfwesen  
GmbH akkreditiertes Prüflaboratorium  
Die Akkreditierung gilt für die in der Urkunde  
aufgeführten Prüfverfahren.

Deutscher Akkreditierungsrat  
**DAR**  
DAP-PL-2548.00

**Angaben zum Material:**

Berner Edelstahl-Pflegespray (Artikel-Nr. 16036.6) ist eine Zubereitung aus Mineralöl und Additiven; dieser wird aus einer Patrone mittels des Treibgases Kohlenstoffdioxid auf die zum Reinigen vorgesehenen Edelstahlflächen gesprüht. Berner Edelstahl-Pflegespray soll auch als Edehlstahlpflegemittel im Lebensmittelbereich eingesetzt werden.

**Untersuchungen:**

Beim Aufbringen von Berner Edelstahl-Pflegespray ist zunächst ein deutlicher Geruch nach Mineralöl festzustellen. Zur Überprüfung reinigten wir eine Edelstahlplatte der Abmessung 20 cm x 20 cm mit Berner Edelstahl-Pflegespray und stellten die gereinigte Platte anschließend in einen Glastrog mit Schließdeckel. Nach 24 Stunden war nur noch ein schwacher, öliges Geruch in der Behälterluft wahrnehmbar.

**Beurteilung:**

Entsprechend unseren Untersuchungen ist Berner Edelstahl-Pflegespray geeignet, als Reinigungsmittel von Edelstahlflächen im Lebensmittelbereich eingesetzt zu werden, sofern

- ein direkter Kontakt der mit dem Spray beaufschlagten Flächen mit dem Lebensmittel vermieden wird
- das Besprühen der vorgesehenen Teile in den Arbeitspausen nicht in Gegenwart von Lebensmitteln stattfindet
- für gute Lüftung der Räume gesorgt wird bzw. die Testbenzindämpfe zuverlässig abgesaugt werden, vorausgesetzt die verwendeten Additive und technischen Hilfsstoffe entsprechen den einschlägigen Positivlisten der Kunststoff-Kommission des BgVV, der Bedarfsgegenständeverordnung oder der EG-Richtlinie 90/128/EWG und Ergänzungen.

Die erforderlichen Maßnahmen zum Brand- und Explosionsschutz sowie die sonstigen, im Sicherheitsdatenblatt angeführten Maßnahmen sind einzuhalten.

Der Direktor des Instituts\*  
i.A.

(Dipl.-Chem. A. Koch)

